

UN PROJET AUX BÉNÉFICES MULTIPLES

Pour l'enfant
et sa famille

Amélioration de la santé
et de la qualité de vie

Pour la société

- Limitation des conséquences socio-économiques de l'absence de diagnostic
- Sensibilisation du grand public et des professionnels de santé à la génomique

Pour le système
de santé

Diminution :

- De l'errance diagnostique
- Des complications médicales

Pour la science
Promotion :

- D'une filière d'innovations thérapeutiques
- De la recherche en génomique

Pour l'économie
Promotion :

- De la filière santé numérique
- Des filières biopharmaceutiques et technologies médicales



NOS PRINCIPES D'ACTION :

- Respect des principes d'égalité des chances, d'inclusion et de non-discrimination
- Protection des données



PERIGENOMED prévoit des études d'impact psychosocial, organisationnel, budgétaire, juridique et environnemental

PERIGENOMED
PERINATAL GENOMIC MEDICINE

CONSTRUIRE ENSEMBLE LA MÉDECINE
PRÉVENTIVE NÉONATALE DE DEMAIN



PERIGENOMED

PERINATAL GENOMIC MEDICINE

UN PROJET SUR L'EXTENSION DU DÉPISTAGE NÉONATAL PAR LA MÉDECINE GÉNOMIQUE

*Offrons aux nouveau-nés atteints de maladies rares
un meilleur départ dans la vie*



POUR NOUS
CONTACTER :

perigenomed@chu-dijon.fr

CHU DIJON
BOURGOGNE

Un programme
de recherche
en santé
publique ...

... axé sur
l'innovation
dans les sciences
de la vie.

Le bénéfice
pour l'enfant au
cœur de notre
démarche.

PERIGENOMED

PERINATAL GENOMIC MEDICINE

PERIGENOMED est un programme de recherche.

Il évalue l'intérêt d'utiliser le séquençage du génome pour le dépistage néonatal. C'est le dépistage néonatal génomique (DNNg).

Le DNNg permet de **tester plusieurs centaines de maladies rares**, à partir de quelques gouttes de sang du nouveau-né.

Un double objectif :

Dépister avant
l'apparition des premiers symptômes

Garantir l'accès précoce
à des traitements et/ou des prises en charge



Seules les maladies pour lesquelles il existe un traitement ou une action préventive pouvant améliorer la santé de l'enfant seront dépistées.

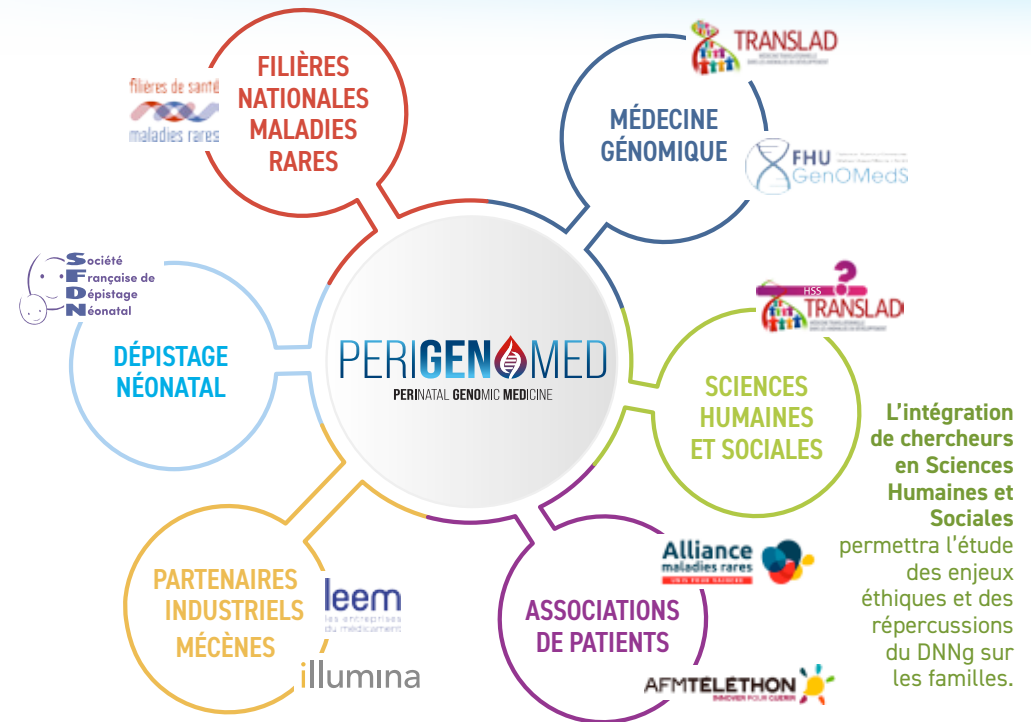


Recourir au séquençage du génome permet d'adapter rapidement et facilement le nombre de maladies dépistées en fonction des évolutions thérapeutiques.

PERIGENOMED ne remplace pas le programme national de DNN existant.

UN PROJET PARTICIPATIF ET STRUCTURANT

La construction de PERIGENOMED repose sur l'expertise de nombreux acteurs.



Les maladies rares de l'enfant :

- sont majoritairement génétiques
- sont responsables de 10% des décès avant l'âge de 5 ans

Non diagnostiquées et non prises en charge à temps, leurs effets peuvent être irréversibles.

Le dépistage néonatal (DNN) permet d'identifier et de traiter certaines maladies rares dès la naissance, afin de prévenir leurs conséquences sur la santé de l'enfant. Le programme national de DNN actuel dépiste seulement 13 maladies, et la surdité.

Ces dernières années, la prise en charge des maladies rares est révolutionnée par :

- le développement rapide de thérapies novatrices
- l'essor spectaculaire des technologies d'analyse g n mique

UN PARTAGE D'IDÉES, DE CONNAISSANCES ET D'EXPÉRIENCES

PERIGENOMED collabore avec les autres projets pilotes internationaux sur la thématique du DNNg.



Nos partenaires

